



PATEIKĖ

AndiFl

ON

2016-03-08



Keine Stimmen

Vandens raketa



Šiame straipsnyje aprašoma, kaip iš paprastų medžiagų sukurti vandens raketą, kuri skrieja iki 50 metrų aukščio!

Kitame straipsnyje aprašoma paleidimo aikštelės konstrukcija.

Medžiaga

- 1 tuščias 1,5 litro talpos kolas butelis
- 1 tuščias 1,5 litro talpos "Rivella" butelis
- 1 teniso kamuoliukas
- 1 plona plastikinė lėkštė (vienkartinė lėkštė)
- daug lipnios juostos (geriausia izoliacinės)
- Raketos ir "Gardena" jungties adapteris (galima įsigyti www.opitec.ch)

Įrankiai:

- aštrus peilis
- Žirkklės
- Liniuotė
- vandeniui atsparus rašiklis

Darbo procedūra

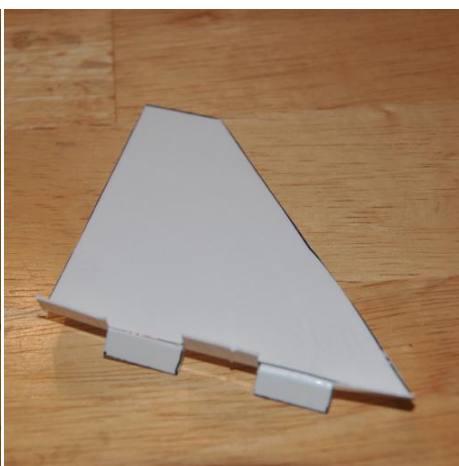
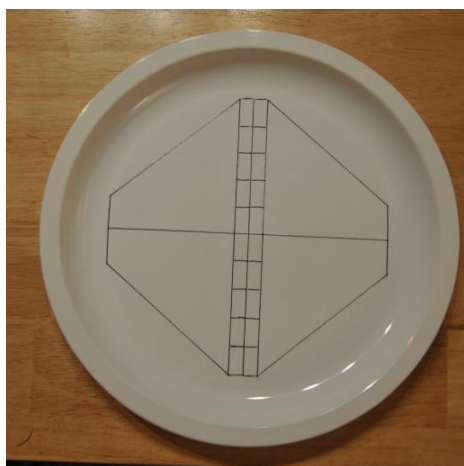
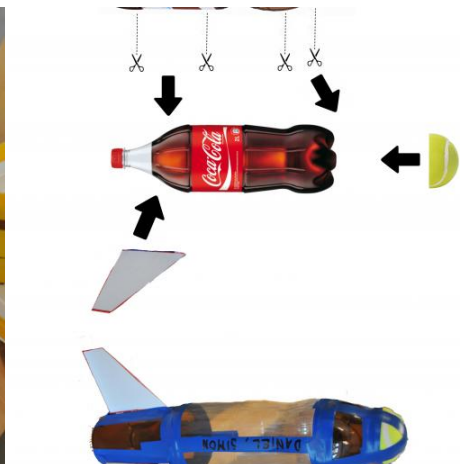
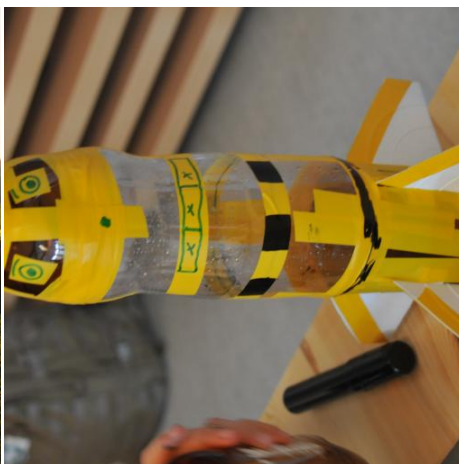
Iš abiejų butelių išpjaukite pažymėtas dalis (žr. paveikslėlį).

1. Izoliacine juosta priklijuokite viršutinį "Rivella" butelio žiedą prie apatinės kokakolos butelio dalies.
2. Dabar perpjaukite teniso kamuoliuką per pusę ir priklijuokite jį prie viršutinio "Rivella" butelio žiedo.
3. Tada ant plastikinės plokštelės nupieškite keturis vairo pelekus su skirtukais, juos iškirpkite ir sulenkite skirtukus pagal formą. Kiekvieną iš šių keturių skirtukų vertikaliai 90 laipsnių kampą priklijuokite prie aukšto "Rivella" butelio žiedo naudodami izoliacinę juostą.
4. Dabar prie kolas butelio viršaus izoliacine juosta priklijuokite raketos žiedą su valdymo briaunomis.

Pastaba

Švarus ir tiesus valdymo pelekų ant "Rivellaring" ir "Rivella" žiedo ant kolas butelio surinkimas turi didelę įtaką tiesiam raketos skrydžio kursui!

Ir raketa paruošta! Jei norite, galite ją nudažyti vandeniui atspariais rašikliais arba pagražinti spalvota izoliacine juosta. O tada, žinoma, raketai reikia šaunaus pavadinimo...



Šaltinio įrodymas

- **Viršelio nuotrauka:** Andi Flückiger
- **Nuotraukos:** Andi Flückiger

Weitere Informationen

Kategorijos

Technika ir lauko veikla

Žymos

Raketa

Meninis amatų dirbinys

Eksperimentas

Naudojimo instrukcija

Fizika

Amžius

8-12 metų

13-16 metų

Dalyvių skaičius

Duomenų nėra.

Biblija

Šios informacijos trūksta.

Trukmė

Duomenų nėra.

Medžiaga

Beveik be jokių pastangų

Failų atsisiuntimas

Failų atsisiuntimų nėra

KI Generierter Inhalt

Turinys

Kategorijos

Žymos

Amžius

Dalyvių skaičius

Biblija

Trukmė

Medžiaga